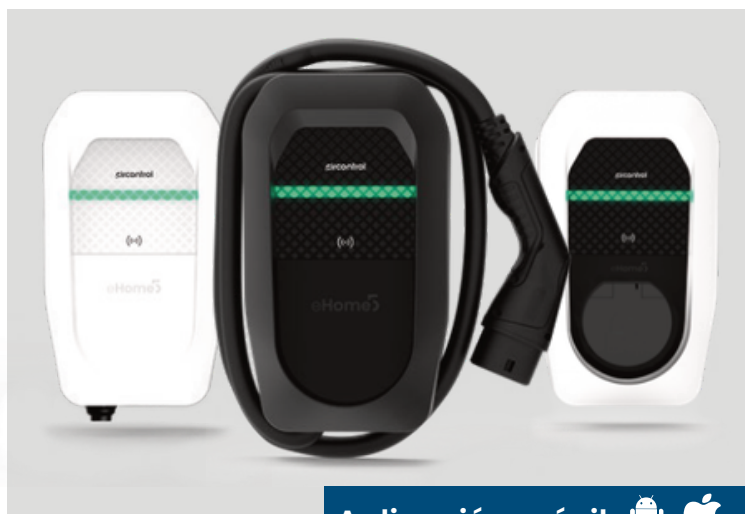


# eHome 5

La solución más cómoda para cargar en casa

El eHome 5, la evolución de uno de los productos más vendidos de Circontrol, presenta un diseño elegante y personalizable que, junto con su aplicación móvil, hace de esta solución de carga doméstica un elemento imprescindible para los usuarios de VE que quieran cargar su VE con energía solar.

Este cargador ofrece tres modos de carga y la opción de programar sesiones de carga en función de las necesidades del usuario. Además, se integra perfectamente con el ecosistema doméstico, incluido el sistema fotovoltaico, y ajusta dinámicamente la demanda de energía de la forma más eficiente.



Aplicación móvil  

## Características principales del producto



### Potencia

Hasta 22kW de potencia para cargar 130 km en 1 hora



### Fácil de utilizar

Una cómoda aplicación que ofrece todo el control y permite a los usuarios autenticar, gestionar y controlar el consumo del hogar



### Programable

Tres modos de carga programables, energía 100 % solar, una combinación de red eléctrica y energía fotovoltaica o a la máxima potencia disponible para optimizar la carga y ahorrar dinero



### Eficiente

Ajuste dinámico de la demanda de energía durante la carga para evitar apagones y los picos de demanda



### Conectado

Fácil integración con nuestra plataforma en la nube Cosmos o con cualquier otro sistema de administración a través de OCPP



### Seguro

Detección integrada de contactos enclavados y fugas de CC para una carga más segura y una instalación rentable

## Especificaciones generales

<b>Conectividad</b>	Ethernet 10/100 BaseTX Wi-Fi 2.4 GHz (IEE 802.11 b/g/n)
<b>Protocolo de interfaz</b>	OCP 1.6J IP54/IK10 ABS-PCV0
<b>Grado de protección de la envolvente</b>	Entre -30 °C y +50 °C
<b>Material de la envolvente</b>	Entre 5 % y 95 % sin condensación
<b>Temperatura de funcionamiento</b>	Indicador de color RGB
<b>Humedad de funcionamiento</b>	180 × 315 × 115 mm
<b>Baliza indicadora</b>	4 kg
<b>Dimensiones (An × Al × Pr)</b>	ISO / IEC 14443 A&B FeliCa
<b>Peso neto</b>	ISO/IEC 15693 RDC-CC 6 mA Detección de contactos enclavados
<b>Lector RFID</b>	

### Protecciones de seguridad

<b>Tipo(s) de puesta a tierra del sistema para el que está diseñado el conjunto</b>	Sistema TT/TN-S
<b>Control del límite de potencia*</b>	Pinza amperométrica

\*Solo para modelos monofásicos.

Dispositivos opcionales	
<b>Cable/socket de carga tipo 2</b>	Obturador
<b>Cable fijo</b> (Recto, 5 m de longitud)	Tipo 1 Tipo 2 GB/T
<b>Gestión de cables</b>	Rodillo de cable
<b>Equilibrio de potencia y solar</b>	Contador monofásico Contador trifásico
<b>Pedestal</b>	Soporte de aluminio pintado
<b>Personalización</b>	Área de logotipo personalizable
<b>Color de la carcasa</b>	Blanca* Carcasa negra y marco blanco

\*Solamente disponible para el modelo cable.

## Modelos

Modelos	S	T
<b>Fuente de alimentación</b>	1P + N + PE	3P + N + PE
<b>Tensión de entrada</b>	230 V CA +/- 10 %	400 V CA +/- 10 %
<b>Corriente de salida</b>	32 A	32 A
<b>Potencia de salida</b>	7,4 kW	22 kW
<b>Color de la carcasa</b>	Negro	Negro
<b>Conexión</b>	Un socket tipo 2 	Un socket tipo 2 

## Pedestales

UN EHOME	DOS EHOME
